

Isoxaben


**Προφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για τον έλεγχο
πλατύφυλλων ζιζανίων στην καλλιέργεια του βαμβακιού**

Β. Αποστολίδης, Ν. Καρατώλος



Dow AgroSciences

Isoxaben



Εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση, πλατύφυλλων ζιζανίων σε σιτηρά, βαμβάκι, εσπεριδοειδή, οπωροφόρα και αμπέλια.

Έχει έγκριση σε Ισπανία, Ιταλία, Γαλλία κ.α. Ευρ. χώρες

Isoxaben

Καλλιέργειες

- βαμβάκι
- σιτάρι και κριθάρι
- εσπεριδοειδή
- οπωροφόρα
- αμπέλι

Isoxaben

Τρόπος χρήσης / δράσης στο βαμβάκι

- εφαρμόζεται σε έδαφος καθαρό από ζιζάνια
- εφαρμόζεται προσπαρτικά με ενσωμάτωση, ελέγχοντας ζιζάνια που φυτρώνουν μετά τη σπορά της καλλιέργειας
- τα ζιζάνια δεν φυτρώνουν ή αν φυτρώσουν δεν αναπτύσσονται
- δεν απορροφάται από τα φύλλα
- χρειάζεται υγρασία (βροχόπτωση ή άρδευση), για να ενεργοποιηθεί
- έχει διάρκεια δράσης έως και 6 μήνες
- ασφαλές σε παρακείμενες καλλιέργειες



Dow AgroSciences

Isoxaben - Καταπολεμούμενα Ζιζάνια στο βαμβάκι

Επιστημονικό όνομα	Κοινό όνομα
<i>Amaranthus sp.</i>	βλήτα
<i>Anthemis arvensis</i>	ανθεμίδα
<i>Chenopodium album</i>	λουβουδιά
<i>Fumaria officinalis</i>	καπνόχορτο
<i>Lamium amplexicaule</i>	δωδεκάνθι
<i>Papaver rhoeas</i>	παπαρούνα
<i>Polygonum aviculare</i>	πολυκόμπι
<i>Portulaca oleracea</i>	γλιστρίδα
<i>Raphanus raphanistrum</i>	ραπανίδα
<i>Senecio vulgaris</i>	μαρτιάκος
<i>Solanum nigrum</i>	αγριοτομάτα
<i>Sonchus spp.</i>	ζωχοί
<i>Stellaria media</i>	στελλάρια
<i>Tribulus terrestris</i>	τριβόλι
<i>Urtica urens</i>	μικρή τσουκνίδα
<i>Veronica spp.</i>	βερόνικα
<i>Viola spp.</i>	αγριοπανσές



Dow AgroSciences

Isoxaben

Τρόπος χρήσης / δράσης στο βαμβάκι

- ασφαλές για τις περισσότερες επόμενες καλλιέργειες
- σε υγρές συνθήκες, αποικοδομείται 6 μήνες μετά την εφαρμογή

Προσοχή!

Μην καλλιεργείται λάχανο ή άλλα σταυρανθή, αντίδια και μαρούλια αν δεν περάσουν τουλάχιστον 15 μήνες από την εφαρμογή του Isoxaben



Dow AgroSciences

Isoxaben

Δόση εφαρμογής στο βαμβάκι

Δόση ανά εκτάριο:

100 – 150 g ai/ha

Δόση ανά εκτάριο:

0.2 - 0.3 L f.p./Ha (50SC formulation)



Dow AgroSciences

Isoxaben

Περιβάλλον

- Χαμηλή διαλυτότητα - ισχυρή πρόσφυση στα κολλοειδή του εδάφους
- Δε διαρρέει στο έδαφος
- Δεν αφήνει υπολείμματα
- Αποικοδομείται από τους μικροοργανισμούς του εδάφους
- Ασφαλές για παρακείμενες καλλιέργειες



Dow AgroSciences

Isoxaben

Τοξικότητα

- ▶ Χαμηλή τοξικότητα στα θηλαστικά
- ▶ Καμία επίδραση σε θηλαστικά μετά από χρόνια έκθεση
- ▶ Ασφαλές για ωφέλιμους οργανισμούς

ΠΡΟΪΟΝ ΧΑΜΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟ
ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Dow AgroSciences

Isoxaben

Περίληψη

- ✓ Εκλεκτικό πλατυφυλλοκτόνο
- ✓ Ευρέου φάσματος
- ✓ Μεγάλη διάρκεια δράσης
- ✓ Ασφαλές για το περιβάλλον και το χρήστη
- ✓ Δεν επηρεάζει τη συγκομιδή
- ✓ Ασφαλές στις παρακείμενες και στις περισσότερες επόμενες καλλιέργειες



Dow AgroSciences